



Transtelecom

АО «Транстелеком»

О компании

О нас

- **АО «Транстелеком»** – один из крупнейших операторов связи Республики Казахстан, специализируется на предоставлении широкого спектра телекоммуникационных услуг, а также инфокоммуникационных услуг.
- **09 ноября 1999 года** компания образованна в результате отчуждения непрофильных активов АО «НК«Қазақстан темір жолы».

О нас

- **19 лет** на рынке инфо–телекоммуникационных услуг;
- **Более 3500** сотрудников высококвалифицированных специалистов;
- **14 филиалов** во всех областных центрах;
- **Более 15 000 км.** протяженность ВОЛС по всему Казахстану;
- **3 Дата –центра** в гг. Алматы, Астана.

Телекоммуникационной деятельности



- **B2B/B2G** (IP телефония, междугородние каналы связи VPLS, доступ к сети Интернет, видеоконференцсвязь, ит.д.);
- **B2O** (Международный транзит данных и голоса, доступ к сети Интернет, аренда магистральных каналов ит.д.);
- **B2C** (Доступ к сети интернет, IP телефония, телеграфная связь ит.д.).

Инфокоммуникационной деятельности



- **Услуга Хостинг;**
- **Облачные технологии** (облака на базе VMware vCloud, SAAS, IAAS, ит.д)
- **ИТ-проекты;**
- **Проекты государственного значения.** (ЭКСПО 2017, АСУ «Энергодиспетчерская тяга» , СУИБ ит. д)

*Возможность оказания услуг связанных с Гос. секретами.

О нас

- **Более 30** успешных проектов в сфере телекоммуникаций и ИТ.

Телекоммуникационные услуги



- Телефонная связь;
- Интернет;
- Аренда каналов связи;
- IP VPN;
- Международный транзит;
- Спутниковая связь;
- Телеграфная связь.

ИТ услуги



- Облачные услуги;
- Центр обработки данных;
- Организация IP телефонии;
- Видеонаблюдение;
- Видеоаналитика;
- Видеоконференцсвязь;
- Услуги удостоверяющего центра;
- Service-desk;
- Контакт-центр;
- E-Learning;
- Информационная безопасность;
- Электронный документооборот.

ПРОЕКТЫ

Проект «Поисковая система Yuwert.kz»



Проект для НК «АСТАНА ЭКСПО-2017»

Базисные телекоммуникационные сервисы

Телекоммуникационная структура на всех объектах построена на базе проводных и беспроводных технологий. ТС предоставляет сотрудникам АО «НК «Астана Экспо-2017», посетителям и участникам доступ к сети интернет и информационным услугам.

Smart Grid и зарядная инфраструктура EV

включает в себя ряд эксплуатационных и энергетических мер, в том числе интеллектуальные счетчики, смарт-техники возобновляемых источников энергии и ресурсов в области энергоэффективности.

Система комплексной безопасности

Назначением системы комплексной безопасности является предупреждение и предотвращение потенциальных угроз и рисков, а также своевременное реагирование на возникшие инциденты в сфере физической и информационной безопасности

Автоматизированная система управления парковкой

Единое управление всеми парковочными зонами:
Автоматизация парковочных мест для посетителей
Автоматизация подземного наружного паркинга Офиса организатора
Организация въезда на отдельные объекты только аккредитованного транспорта.



Интеллектуальная система уличного освещения

Индивидуальное управление более чем 1000 световых постов на территории выставки Астана ЭКСПО-2017.

Система управления зданием BMS офис Организатора

Эффективное управление инженерными системами здания для обеспечения комфортной климатической среды

Предоставление услуг аутсорсинга систем инфраструктуры нового здания ж/д вокзала Астаны

Цель проекта:

Обеспечение бесперебойной работы нового здания железнодорожного вокзала Астаны.



Наименование систем:

- Система контроля и управления доступом;
- Система охранного телевидения;
- Система оповещения и управления эвакуацией;
- Структурированная кабельная система;
- Пожарная сигнализация;
- Система домофонной связи;
- Система автоматизации автостоянки;
- Централизованная система информирования;
- Система автоматизации продажи билетов;
- Система аудио-визуальных конференций;
- Центральная часофикация;
- Система досмотра транспортных средств;
- Система автоматических очередей;
- Автоматическая система управления и диспетчеризация;
- Автоматическая система мониторинга;
- Система автоматизации систем хранения;
- Автоматизированная система коммерческого учета энергоресурсов;
- Система автоматического сплинклерного пожаротушения;
- Система автоматического газового пожаротушения.

Проект для АО «НАК «КАЗАТОМПРОМ»

Информационная система «Цифровой рудник» – комплексная система поддержки производства класса MES (система управления производственными процессами) для обеспечения полного цикла автоматизации основных производственных процессов АО НАК по добыче и переработке урана на добывающих предприятиях.

Результаты внедрения:

- Повысились производственные показатели KSU;
- Время проведения диагностики РВР **сократилось с 14 дней на 2 дня;**
- Сократилось снижение производительности **в 3 раза;**
- Сокращение бумажной работы **до 80%**
- Сократилось время на сбор оперативной информации **до 90%**
- Снизился простой и оптимизировались ремонтные работы КИО.



ТОО «Ру-6»

ТОО «ДК Орталык»

ТОО «Казатомпром-SaUran»

Проект АСУ «Энергодиспетчерская тяга»

АСУ ЭДТ – это комплексная автоматизация и информационная поддержка бизнес-процессов по учёту, контролю и анализу потребления: электроэнергии и дизельного топлива в области работы менеджеров ЦА ГП.

Оснащение:

- Оснащены оборудованием АСУ ЭДТ 1 371 секция тепловозов, 1 243 секций электровозов;
- Автоматизация основных бизнес-процессов и эксплуатации локомотивного парка;
- Автоматизация маршрута машиниста.



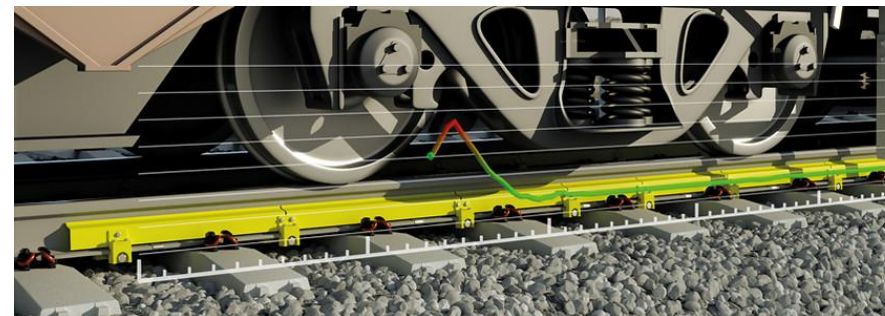
Эффект для заказчика на сегодняшний день:

- Снижение расходов в тепло- и электротяге более чем на 10% (60494 тонн) и 2% (87103 тыс. кВт) соответственно.
- Автоматизация бизнес-процессов локомотивного хозяйства.

АСУ «Магистраль»

НИОКР

Цель проекта: В рамках проекта «Внедрение АСУ «Магистраль» предполагается внедрение современных технических возможностей, предусматривающих повышение эффективности работы в части повышения качества обслуживания путевого хозяйства, проведения анализа и прогнозирования состояния путевого хозяйства АО «НК «КТЖ».



Этапы проекта:

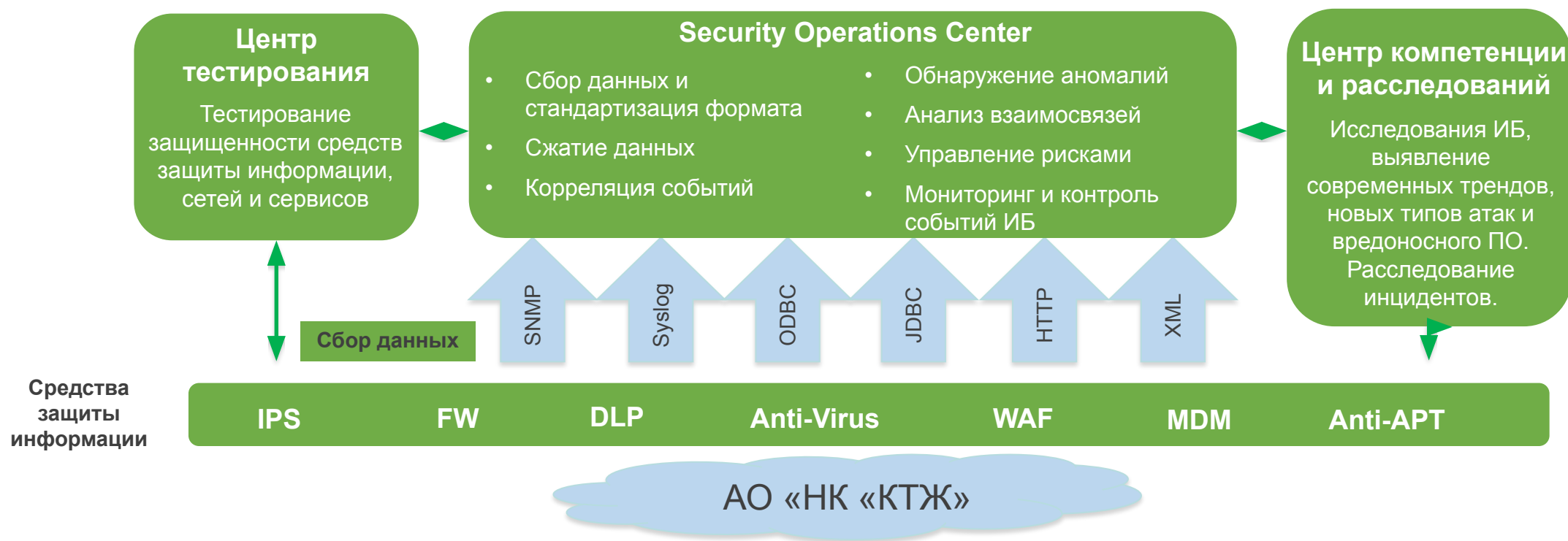
1. НИОКР 2013–2015 (завершен), (участок ст. Астана–Боровое)
2. Внедрение/тиражирование 2017–2019 гг. (на всю магистральную сеть АО «НК «КТЖ»)

Результат: Повышение уровня выявления дефектов, увеличение скорости обработки данных, интеграция результатов измерений в единую Базу данных, повышение производительности труда на 30%, повышение уровня автоматизации существующих технологических процессов, диагностика с минимальным влиянием человеческого фактора.

Аутсорсинг системы управления информационной безопасностью (СУИБ)

АО «НК «КТЖ»

Цель проекта: сервис по обеспечению комплексной информационной безопасности для АО «НК «КТЖ» который позволит реализовать в АО «НК «КТЖ» современные и функциональные средства выявления и предотвращения инцидентов ИБ.



УСЛУГИ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

Спутниковая связь



Состав услуги:

- Один из видов космической радиосвязи, основанный на использовании искусственных спутников земли в качестве ретрансляторов. Спутниковая связь осуществляется между земными станциями, которые могут быть как стационарными, так и подвижными.

Преимущества:

- Качественный доступ к ресурсам сети Интернет;
- Высокоскоростная передача данных до 35 Мбит/с;
- Высококачественная МГ/МН телефонная и факсимильная связь;
- Видеоконференцсвязь;
- Получение полного спектра телекоммуникационных услуг на всей территории РК, в том числе и в отдаленных и труднодоступных регионах;
- Быстрое развертывание спутникового узла связи (не более 2 суток без учета дороги) в отдаленных и труднодоступных регионах РК для скорейшего предоставления услуги;
- Предоставление полного спектра телекоммуникационных услуг для подвижных объектов: автотранспорт, ЖД-транспорт, морской транспорт.

**НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ!
БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!**